Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/560,660

Examiner

VUORIO ET AL. Art Unit

Faye Francis

Date

3725

1	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	im .	B			[	Date	9	_		
Final	Original	400911								
$\vdash$	1	=	┡	$\vdash$			<u> </u>		┢	
<b>a</b>	2	1	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>		_			
3	3	H		_				$\vdash$	Н	
u	4	$\sqcap$	$\vdash$							
5	5	П								
- am 455 4780	1 2 3 4 5 6 7									
4	7	П								
8	8	Ш			L					
9	9	M	<u></u>	L	L_		Ш		<u> </u>	
	10	Ľ	<u> </u>	L	_	_	_		<u> </u>	
$\vdash$	11	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\sqcup$
	12	├	├	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	1.4	$\vdash$	⊢	├	<u> </u>	_	H	<u> </u>	$\vdash$	
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	_	┝	
	16	$\vdash$	$\vdash$		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	17	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			$\vdash$	H	<del> </del>	$\vdash\vdash$
	18	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<u> </u>	$\vdash$	H
	19	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>				$\vdash$	
	20	_	Т	$\vdash$	$\vdash$					
	21	<u> </u>						_		
	22									
	20 21 22 23 24 25 26									
	24									
	25		<u> </u>	_					_	
	_26	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L			
	27	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	
	28 29	┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_		
	29	┢	├	⊢	<u> </u>		L		_	-
	30 31	├	-	⊢	$\vdash$	_	⊢	$\vdash$	<del> </del>	_
	32	┢	⊢	├─			├	$\vdash$	├	$\dashv$
-	32 33	┢	-	$\vdash$	┝		┝	-	$\vdash$	$\dashv$
	34	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	┢	
	35	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$
	36	$\vdash$	Г	Т	Ι-				H	Н
	36 37 38									
	38								L	
	39									
	40	$oxed{\Box}$		L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	$\Box$	L	匚		
L	41	$\vdash$	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	42	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
<u> </u>	43	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	44	├-	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	45	1	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
$\vdash$	46 47	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	-	-	-	├-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	48	$\vdash$	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н
$\vdash$	49	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н
<u> </u>	50	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		┝	$\vdash$	$\vdash$
$\sqcup$	30		Ь	Ц			$\perp$		<u> </u>	

E         E           50         51           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         100	L	Ciaim		Date								
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		Final	Original									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ı		51			<del>                                     </del>					_	_
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		52			$\vdash$		_		_		-
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ł		53			H			-	_		
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		54			-	-		-	-		
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		55	$\vdash$	_	⊢			_	$\vdash$	_	
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		55		_	├			$\vdash$			
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		20	-		<u> </u>	_	_	_	_		
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		5/	_		<u> </u>					_	-
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		58	_	_	<u> </u>			_			
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		59			<u> </u>				_	_	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ		60	_	_	<u> </u>						
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		61			L						
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			62			L						
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			63			L						
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99			64									
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99	ı		65									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	- [		66									
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ı		67									
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-[		68									
71	1		69									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			70									
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	-[		71									
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			72									
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			73									
76			74									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97			75									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97			76									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98			77	_		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$					
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98			78	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>					
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ļ		79								Ц.	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		_				L					L	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	١		81	L			L					
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ı		82									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98			83									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-[		84	$oxedsymbol{oxed}$			$oxedsymbol{oxed}$		oxdot			
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			85	oxdot		oxdot	oxdot				oxdot	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			86	$oxedsymbol{oxed}$		oxdot	$oxedsymbol{oxed}$	لــــا			L	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			87					L			$oxedsymbol{oxed}$	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ		88							L		
91 92 93 94 95 96 97 98 99	Į		89	$oxed{oxed}$						L		
92 93 94 95 96 97 98 99			90	L		<u> </u>	L				L	
93 94 95 96 97 98 99			91	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>		$oxedsymbol{oxed}$				L	
93 94 95 96 97 98 99	Į		92	Ш		L	L.				oxdot	
95 96 97 98 99	Į			<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		L_			L	
96 97 98 99				L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$			L	<u> </u>	
97 98 99			95	L		L	$oxed{oxed}$				Щ	
98 99	ļ			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	Ш			
99	ļ			$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	L	L		L		
	ı		98			<u>L</u>	_		Ш			
100	ļ			L		L_		$oxed{oxed}$		_	Щ	$oxed{\Box}$
	l		100	L	L	L					L.	L

Cla		_		[	Date	-			Щ	
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104 105								<u> </u>	
	105									
	106									
	107		-			$\vdash$			-	
	100					-				
	110		-	-		H				
	111					$\vdash$				
	112									
	106 107 108 109 110 111 112 113									
	114									
	114 115 116 117		_			<u> </u>				Щ
	116					_				
	117					ļ				_
	118	H				<u> </u>	_			
	119 120 121					$\vdash$			-	
	121		_			H				
	122				-	┢				
	122 123 124					Г				
	124									
	125		_			$oxed{oxed}$				
	125 126 127 128 129 130 131 132		Щ.			ļ				
	127	$\vdash$				<u> </u>	-	_	<u> </u>	_
	120	$\vdash$	<u> </u>			├			-	Н
-	130	-	_			H			$\vdash$	
	131	-		<u> </u>		Н			┝─	-
	132		$\vdash$			_				
	133									
	133 134 135			Ĺ						
	135					匚	L			Щ
	136 137	Ш	_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	137				_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	138 139	H	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	Н
	140	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
ļ	141	Ι	-	H			-	H		$\vdash$
	142	-	_			$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$
	143					Г	$\vdash$			
	144	Г		Г		Ι.				
	145									
	146									Щ
	147		L	L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	148	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	149	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	<b>!</b>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	150		<u> </u>			L		L	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$